

<<通用分组无线业务>>

图书基本信息

书名：<<通用分组无线业务>>

13位ISBN编号：9787115120182

10位ISBN编号：7115120188

出版时间：2004-2

出版时间：人民邮电出版社

作者：里吉斯

页数：270

字数：382000

译者：朱洪波

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<通用分组无线业务>>

内容概要

本书是一本专门介绍第2.5代（2.5G）移动通信技术——GPRS技术与业务应用的科技图书，书中对GPRS的各种技术与业务的功能特别是其在GSM基础上发展起来的移动数据功能作了详细的介绍。主要内容包括：GSM概述，GPRS基础知识、系统结构、设备功能、主要工作过程，射频接口和移动与分组控制单元支持节点（MS-PCUSN）间的接口，X2.5网络，因特网，内联网和外联网，移动台与GPRS业务支持节点（MS-SGSN）间的接口，PCUSN到SGSN的接口，SGSN到GGSN和GGSN到PDN的接口，未来的发展和服务。

<<通用分组无线业务>>

作者简介

Regis (Bud) Bates先生在电及及信息管理系统 (MIS) 有35年多的工作经验。他监管着TC国际咨询有限公司的运作，该公司是一个全面服务性的咨询管理机构。他曾参与一些主要网络的设计工作，包括局域网和广域网。他的客户群从100个公司发展到了500多个。他的许多工程都与使用帧

<<通用分组无线业务>>

书籍目录

第1章 GSM概述 1.1 本章目标 1.2 蜂窝移动无线通信以及GSM的历史 1.3 GSM的标志性事件 1.4 GSM的度量标准 1.5 小区的结构 1.6 小区的种类 1.7 从模拟到数字的转变 1.8 GSM体系结构 1.9 移动设备或移动台 1.10 基站收发信机 (BTS) 1.11 基站控制器 (BSC) 1.12 基站子系统 (BSS) 1.13 编码变换器/速率适配单元 (TRAU) 1.14 移动交换中心 1.15 完成NSS的登记系统 1.16 小区 1.17 位置区 1.18 MSC/VLR服务区 1.19 公众陆地移动电话网 (PLMN) 1.20 OSI模型——GSM信令如何在OSI模型中工作 1.21 层功能 1.22 信道定义 1.23 基本的GSM 1.24 扩展的GSM无线频率 1.25 调制 1.26 多址方式 1.27 TDMA帧 1.28 逻辑信道 1.29 物理层 1.30 无线链路中的话音编码第2章 GPRS入门第3章 系统结构第4章 GPRS设备的功能第5章 GPRS主要工作过程第6章 射频和MS-PCUSN接口第7章 X.25网、因特网、内联网和外联网第8章 移动与SGSN之间的接口第9章 PCUSN到SGSN的接口第10章 SGSN到GGSN和GGSN到PDN的接口第11章 未来的发展和服务缩写词索引

<<通用分组无线业务>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>